

**Glossario**

La **sorveglianza di laboratorio** è una raccolta dati, sistematica, ciclica e continua dei dati di laboratorio. Deve essere supportata scientificamente ed in linea con gli obiettivi annuali prefissati dal CIO. Nel documento/protocollo di progetto del sistema deve essere specificata la popolazione di riferimento, la definizione di caso, la metodologia di raccolta dei dati, quella di analisi degli stessi ed il relativo reporting.

I **germi sentinella** sono patogeni di riscontro raro, di riscontro occasionale o germi di isolamento comune la cui rilevazione frequente, nel tempo e nello spazio, può essere indicativa di epidemia. L'elenco dei germi sentinella è reperibile in vari documenti (ad esempio, CDC, SER, Comitato nazionale AMCLI).

Il CIO, sulla base delle caratteristiche sanitarie della propria struttura, elabora un programma di sorveglianza di laboratorio basato sulla sistematica rilevazione epidemiologica dei microorganismi, che presentano particolari problemi di resistenza agli agenti antiinfettivi (quali ad esempio, stafilococchi meticillino resistenti, VISA, VRE, pneumococchi resistenti alla penicillina, Enterobatteri produttori di ESBL, aerobi non-fermentanti multiresistenti, Candida albicans resistente agli azoli, M. tuberculosis MDR), che ha come obiettivo l'attuazione di politica di **controllo delle resistenze**.

L'**isolamento di un germe sentinella** implica l'attivazione di un protocollo codificato di intervento (segnalazione, inchiesta epidemiologica, misure correttive).